

## ミニチュアバルブ

ステンレス鋼製  
カップロック  
ミリシリーズ

製品記号

| 呼び径       | 3 <sup>^</sup> | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 |
|-----------|----------------|---|---|---|----|----|
| ボデー       | SUS316         |   |   |   |    |    |
| ナット       | SUS316         |   |   |   |    |    |
| バックフェルール  | SUS316         |   |   |   |    |    |
| フロントフェルール | SUS316         |   |   |   |    |    |
| パネルナット    | SUS316         |   |   |   |    |    |
| 接続形状      | カップロック         |   |   |   |    |    |
| 備考        | RoHS指令適合品      |   |   |   |    |    |

### ストレートユニオン

高圧用



納入図

KS

| 製品記号  | 価格     |
|-------|--------|
| KS-3  | ¥6,190 |
| KS-4  | ¥4,980 |
| KS-6  | ¥4,470 |
| KS-8  | ¥4,980 |
| KS-10 | ¥6,190 |
| KS-12 | ¥7,400 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| カップロック    |
| RoHS指令適合品 |

### エルボユニオン

高圧用



納入図

KL

| 製品記号  | 価格     |
|-------|--------|
| KL-3  | ¥7,400 |
| KL-4  | ¥6,020 |
| KL-6  | ¥5,850 |
| KL-8  | ¥6,020 |
| KL-10 | ¥7,400 |
| KL-12 | ¥8,760 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| カップロック    |
| RoHS指令適合品 |

### ティーユニオン

高圧用



納入図

KT

| 製品記号  | 価格      |
|-------|---------|
| KT-3  | ¥11,900 |
| KT-4  | ¥10,700 |
| KT-6  | ¥10,200 |
| KT-8  | ¥10,700 |
| KT-10 | ¥11,900 |
| KT-12 | ¥13,800 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| カップロック    |
| RoHS指令適合品 |

### パネルユニオン

高圧用



納入図

KP

| 製品記号  | 価格     |
|-------|--------|
| KP-3  | ¥8,410 |
| KP-4  | ¥7,060 |
| KP-6  | ¥6,700 |
| KP-8  | ¥7,060 |
| KP-10 | ¥8,410 |
| KP-12 | ¥8,580 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| カップロック    |
| RoHS指令適合品 |

| 製品記号  | チューブ外径 | 製品記号  | チューブ外径 | 製品記号  | チューブ外径 | 製品記号  | チューブ外径 |
|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|
| KS-3  | 3mm    | KL-3  | 3mm    | KT-3  | 3mm    | KP-3  | 3mm    |
| KS-4  | 4      | KL-4  | 4      | KT-4  | 4      | KP-4  | 4      |
| KS-6  | 6      | KL-6  | 6      | KT-6  | 6      | KP-6  | 6      |
| KS-8  | 8      | KL-8  | 8      | KT-8  | 8      | KP-8  | 8      |
| KS-10 | 10     | KL-10 | 10     | KT-10 | 10     | KP-10 | 10     |
| KS-12 | 12     | KL-12 | 12     | KT-12 | 12     | KP-12 | 12     |

## ミニチュアバルブ

ステンレス鋼製  
カップロック  
ミリシリーズ

製品記号

| 呼び径       | 3 <sup>^</sup> | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 |
|-----------|----------------|---|---|---|----|----|
| ボデー       | SUS316         |   |   |   |    |    |
| ナット       | SUS316         |   |   |   |    |    |
| バックフェルール  | SUS316         |   |   |   |    |    |
| フロントフェルール | SUS316         |   |   |   |    |    |
| 接続形状      | カップロック         |   |   |   |    |    |
| 備考        | RoHS指令適合品      |   |   |   |    |    |

### ナット

高圧用



納入図

KN

| 製品記号  | 価格     |
|-------|--------|
| KN-3  | ¥1,050 |
| KN-4  | ¥880   |
| KN-6  | ¥820   |
| KN-8  | ¥880   |
| KN-10 | ¥1,050 |
| KN-12 | ¥1,560 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| RoHS指令適合品 |

### フロントフェルール

高圧用



納入図

KFF

| 製品記号   | 価格   |
|--------|------|
| KFF-3  | ¥510 |
| KFF-4  | ¥510 |
| KFF-6  | ¥420 |
| KFF-8  | ¥510 |
| KFF-10 | ¥510 |
| KFF-12 | ¥710 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| RoHS指令適合品 |

### バックフェルール

高圧用



納入図

KBF

| 製品記号   | 価格   |
|--------|------|
| KBF-3  | ¥510 |
| KBF-4  | ¥470 |
| KBF-6  | ¥400 |
| KBF-8  | ¥470 |
| KBF-10 | ¥510 |
| KBF-12 | ¥680 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| RoHS指令適合品 |

### プラグ

高圧用



納入図

KPP

| 製品記号   | 価格     |
|--------|--------|
| KPP-3  | ¥2,250 |
| KPP-4  | ¥2,250 |
| KPP-6  | ¥1,870 |
| KPP-8  | ¥2,080 |
| KPP-10 | ¥2,250 |
| KPP-12 | ¥3,340 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| カップロック    |
| RoHS指令適合品 |

### キャップ

高圧用



納入図

KC

| 製品記号  | 価格     |
|-------|--------|
| KC-3  | ¥2,790 |
| KC-4  | ¥2,250 |
| KC-6  | ¥2,080 |
| KC-8  | ¥2,250 |
| KC-10 | ¥2,790 |
| KC-12 | ¥4,110 |

|           |
|-----------|
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| SUS316    |
| カップロック    |
| RoHS指令適合品 |

| 製品記号  | チューブ外径 | 製品記号   | チューブ外径 | 製品記号   | チューブ外径 | 製品記号   | チューブ外径 | 製品記号  | チューブ外径 |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| KN-3  | 3mm    | KFF-3  | 3mm    | KBF-3  | 3mm    | KPP-3  | 3mm    | KC-3  | 3mm    |
| KN-4  | 4      | KFF-4  | 4      | KBF-4  | 4      | KPP-4  | 4      | KC-4  | 4      |
| KN-6  | 6      | KFF-6  | 6      | KBF-6  | 6      | KPP-6  | 6      | KC-6  | 6      |
| KN-8  | 8      | KFF-8  | 8      | KBF-8  | 8      | KPP-8  | 8      | KC-8  | 8      |
| KN-10 | 10     | KFF-10 | 10     | KBF-10 | 10     | KPP-10 | 10     | KC-10 | 10     |
| KN-12 | 12     | KFF-12 | 12     | KBF-12 | 12     | KPP-12 | 12     | KC-12 | 12     |

## KITZカップロックの仕様

使用温度範囲 -196℃～+360℃  
 適用する管の種類 JIS G3459 配管用ステンレス鋼管に規定するSUS304TP、SUS316TPに準ずる材質のステンレスチューブ(右表の管径のみ)  
 最高許容圧力 右表に示す管厚さ別圧力を基準とします

### ●ミリシリーズ(温度…常温)

| 管径  | 管厚さ | MPa   |       |        |       |       |           |
|-----|-----|-------|-------|--------|-------|-------|-----------|
|     |     | 0.71  | 0.89  | 1.00   | 1.24  | 1.50  | 1.65 (mm) |
| φ3  |     | 77.50 | 98.12 | 109.60 |       |       |           |
| φ4  |     | 56.50 | 72.48 | 82.20  |       |       |           |
| φ6  |     | 35.81 | 46.12 | 52.69  | 66.84 |       |           |
| φ8  |     |       | 33.46 | 38.06  | 48.48 | 60.03 |           |
| φ10 |     |       | 26.26 | 29.78  | 37.72 | 46.70 | 52.09     |
| φ12 |     |       | 21.60 | 24.46  | 30.86 | 38.06 | 42.33     |